Ind	dex of	Claims	

Application/Control N	lo.	
-----------------------	-----	--

10/081,152

Examiner

Andrew C. Lee

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BRANDT ET AL.

Art Unit

2<u>619</u>

√	Rejected
_	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim Date a a b b b c<			_	—				ł		<u> </u>	_							_	_	٠	
1 \$\frac{1}{2}\$ \$\frac{1}{3}\$ \$\frac{1}{4}\$ \$\frac{1}{52}\$ \$\frac{1}{53}\$ \$\frac{1}{54}\$ \$\frac{1}{54}\$ \$\frac{1}{54}\$ \$\frac{1}{54}\$ \$\frac{1}{54}\$ \$\frac{1}{54}\$ \$\frac{1}{55}\$ \$\frac{1}{56}\$ \$\frac{1}{56}\$ \$\frac{1}{56}\$ \$\frac{1}{56}\$ \$\frac{1}{56}\$ \$\frac{1}{56}\$ \$\frac{1}{56}\$ \$\frac{1}{57}\$ \$\frac{1}{56}\$ \$\frac{1}{57}\$ \$\frac{1}{56}\$ \$\frac{1}{56}\$ \$\frac{1}{57}\$ \$\frac{1}{56}\$ \$\frac{1}{56}\$	Cla	aim					Date	 e	_	_]	Cla	aim			_	Dat	e		
2	Final												Final								
3		1	1					Г				1		51						_	Γ
4 V 5 V 55 55 56 56 7 V 7 7 7 7 7 7 7 7		2												52					Г		
5 V														53							
6 \(\)		4																			
T																					
S V S S S S S S S S																					
9 10 10 10 11 10 11 11						匚	<u> </u>		L											<u>_</u>	
10						<u> </u>	<u> </u>								L.J.	_ _		_			L
11 V	<u></u>							<u>_</u>	_							_	Ш.	<u> </u>	L		L
12 \(\)	<u></u>					_		L.	_		_	.			Ш	_		╙			L
13 √ 63 14 √ 65 15 √ 66 16 √ 66 17 √ 667 18 √ 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 86 36 86 37 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99							_	Ļ. <u>.</u> .		L_					Ш	4		_		<u> </u>	_
14 √ 64 65 66 65 66 67 68 67 68 69 70 71 72 73 74 72 73 74 72 73 74 72 73 74 74 75 76 77 78 79 78 79 79 79 79 79 30 80 81 82 83 83 84 85 36 86 86 86 87 88 89 90 90 90 91 91 91 94 94 94 94 97 97 98 99	<u> </u>			_	_	<u> </u>	_	 _	<u> </u>								\perp	ļ_	_	<u> </u>	┡
15 \(\sqrt{1} \)	<u> </u>				_	_			_	_					Щ.	_	4_	1_			Ļ
16 √ √ 66 67 18 √ 68 69 70 20 √ 70 71 72 73 74 72 73 74 75 75 76 77 78 79 78 79 79 30 80 81 82 83 33 83 33 83 83 83 83 83 84 35 86 86 87 38 89 90 41 91 92 92 93 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 98 99	<u></u>			ļ	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>		. !			$\vdash \vdash$	_		₩	_	L	L
17 √ 18 √ 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99					_			<u> </u>		ļ	_	. !			\vdash	+		1		_	-
18 √ 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>				ļ	 	<u> </u>	⊢	-		<u> </u>	. !		66	-	+	-	-	ļ	├	╀
19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98	<u> </u>			_		<u> </u>	_	L	<u> </u>	_	-				-	_		-	<u> </u>	<u> </u>	L
20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98			1	<u> </u>		 	<u> </u>	_	 		_								-	-	┡
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 99	-		<u> </u>		_			<u> </u>	_			1		59	\vdash	+	+	-	-	<u> </u>	L
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 99	-		 		<u> </u>	<u> </u>		├	 	_	┢	1			\vdash	-	-	╁	<u> </u>		┝
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98				-		-		⊢		-	1					-			 		╀
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			-			_		 		-					\vdash	+	+	╁	⊢	_	-
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			\vdash	-	-	├	_	-	├	\vdash	⊢	1						┼	 		╁
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-		-			\vdash	┢		├	1				+		├	-		╁
27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	\vdash	-			\vdash	\vdash	\vdash		1		76	\vdash	+	+	\vdash	\vdash	\vdash	H
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	\vdash	┝	-		┢	\vdash			1			\vdash	+	+			\vdash	H
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash		\vdash	1			H	+	+	+	┢	┢	t
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	1			\vdash				H	H	-	-	1				+	+	+		\vdash	┢
31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				\vdash				\vdash	_	-	 	1				$^{+}$	\top	t			t
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-	 	_	<u> </u>		-	 	-	i	1				\top		T	\vdash	\vdash	T
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				H							T	1		82		+	1	1		\vdash	T
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_						一			1 1				T					Т
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>		Г			 				1		84		\top		T	Π		T
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99]		85				L			Γ
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36]		86							Γ
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37]		87		Т	$oxed{\Box}$				Γ
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		38]		88							
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		匚		匚	
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																					Ĺ
42 43 93 94 45 95 46 47 48 98 99 99																		L		L	L
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_						Ŀ	<u>_</u>	_			92						_	L
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														93		\perp		$oxed{igspace}$		L.	L
46 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	_	L_			L_				\sqcup	\perp		<u> </u>		<u> </u>	L
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L_	L_				$\sqcup \bot$	\perp		 	<u> </u>	<u> </u>	L
48 98 99			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>				\sqcup	_	\perp	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L
49 99 99	ļ		<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			97	\sqcup	\perp		ـ		_	L
	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ	 	 			98	$\vdash \vdash$	\perp	-	\vdash	<u> </u>	 	L
			1	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _				$\vdash \vdash$	4-		1	<u> </u>	ļ	L
	L	50	<u>L_</u>	<u> </u>		<u> </u>	L		<u> </u>	L	L_]		[100]	\Box	\perp		1	L	L	L.

Cla	aim					Date	-			
-	1									
	a									
Final	igi		İ	ļ						
۳.	Original									
	I	_	_	<u> </u>	_			_	L.	_
L	51		_		L.					
	51 52									
	53									
	54									
	54 55							_		
	56									
	57	_		\vdash						
	58		_	┢	Н	-	-	_	-	
	59		_	├	├	-	_			
	09		_	┝	┝	-				
<u> </u>	60			\vdash	_	_	H	_		
ļ	61				_				_	
<u> </u>	62	_		_	oxdot			_	<u> </u>	<u> </u>
	63		_	L	L					
L	64			L		L	LĪ	L	L	
	65									
	66		-	l						
	67					_				Г
\vdash	68									\vdash
	69		_		-					
	70									Г
	71			T	_			_		
	71 72		_		_					-
	73				Т					
	74		_		_		-			_
	75	_		_	_	_				
	76									-
	77			\vdash						-
	78			\vdash	-	-	_	_	_	
ļ	78 79			-	\vdash		-	_	-	
	80			\vdash				_		
<u> </u>	81				\vdash	-	\vdash	\vdash		
				-	├	_		_		
	82	_		\vdash	\vdash			_		-
<u> </u>	83			├-	-	-		<u> </u>	-	-
<u> </u>	84			\vdash	\vdash	H		<u> </u>	-	
<u> </u>	85			<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
	86			_				_	<u> </u>	
<u> </u>	87			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	88				<u> </u>	Ь.	<u> </u>			<u> </u>
<u> </u>	89			_						_
<u> </u>	90			L	_					
L	91									
<u> </u>	92				oxdot		Ш			L_
	93			$oxed{oxed}$	L_	L_			L_	<u> </u>
	94			$oxed{oxed}$	L_	L		Ш	L_	_
	95			$oxed{oxed}$	L_				<u> </u>	_
	96								_	
	97				L	L				
	98_			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$					
	99			L	L_		L.,			
1	100									

Cli	Date										
Final	Original										
	101 102										
	102										
	103										
	104 105	L_						_	_	Ш	
	105	_			_					Ш	
	106									Щ	
	107 108							<u> </u>		Ш	
	108	_	_			\vdash				Н	
	109	_	_	_	<u> </u>					Н	
	110 111						_		-	\vdash	
	112	-			<u> </u>				_	\vdash	
<u> </u>	112		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	
	113 114	-		 	-	 	-	-	-	$\vdash \vdash$	
	115	-	-	 -	-	-	-	 	-	\vdash	
	116	-	 	 	 - 		H	 		\vdash	
	117	-								\vdash	
	118		_				_			П	
	118 119		_		_		_	<u> </u>	_		
	120										
	121									П	
	122						_				
	121 122 123										
	124 125 126										
	125										
	126								L	Щ	
	127 128 129 130 131		_	_	<u> </u>						
	128		_		<u> </u>					Ш	
-	129	_	_		<u> </u>					Н	
	130			-	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
	131	_	-	-	┝			-	<u> </u>		
	132 133		\vdash	\vdash	\vdash				\vdash	Н	
	134			-	┢		-	-	├		
	135	-			┢				\vdash	Н	
<u> </u>	135 136	-	Н	\vdash	\vdash				\vdash	\vdash	
	137								\vdash		
	138		Т	_		_		_	_		
	138 139				\vdash				_		
	140										
	141										
	142										
	143										
	144										
	145		L	匚					L		
	146			_		$oxed{oxed}$				Ш	
L	147	L_		_	_		L		<u> </u>	Ш	
	148		<u> </u>	<u> </u>		<u></u>		<u>L</u>	<u> </u>	Ш	
	149	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	150	Ц.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш	